



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ КОМИ»**

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Коми»
167001, г. Сыктывкар, ул. Димитрова 3/3 тел./факс 8 – (8212)- 43-05-37.

E-mail: fbuz11@mail.ru

Аттестат аккредитации Органа инспекции № RA.RU.710055 от 01.06.2015, выдан Федеральной службой по аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Врио главного врача ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Республике
Коми»

А.Н. Новоселов

2015 года

Экспертное заключение № 285/15

по результатам санитарно-эпидемиологической оценки соответствия результатов исследований, измерений, испытаний требованиям государственных санитарно – эпидемиологических правил и нормативов.

Основание проведения санитарно – эпидемиологической оценки: по заявлению ОАО «РСТ» № 285/15 от 07.05.2015.

Заявитель: ОАО «Первый РСТ»

Юридический адрес: Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 92.

Объект, на котором проводились отбор проб образцов и его почтовый адрес: Помещения МАДОУ «Детский сад № 1»: помещение приемной группы № 2, групповое помещение № 2, помещение приемной группы № 3, групповое помещение № 3, спальня группы № 3. Республика Коми, Усть-Куломский район, с. Усть-Кулом, ул. Луговая, д. 10.

По результатам исследования установлено:

Протокол № 36 от 29.06.2015

- по результатам исследования обнаруженная среднесуточная концентрация формальдегида в воздухе помещения приемной группы № 2 в точке 1 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,020 мг/м³ (превышает в 2 раза ПДК), на высоте уровня пола 1,5 м - 0,020 мг/м³ (превышает в 2 раза ПДК); в точке 2 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м – 0,0138 мг/м³ (превышает в 1,4 раза ПДК), на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,0172 мг/м³ (превышает в 1,7 раза ПДК); в точке 3 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0104 мг/м³ (превышает в 1,04 раза ПДК), на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,0119 мг/м³ (превышает в 1,2 раза ПДК), что не соответствует гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³; фоновый уровень атмосферного воздуха по концентрации формальдегида - < 0,002 мг/м³, что соответствует гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³.

Протокол № 37 от 29.06.2015

- по результатам исследования обнаруженная среднесуточная концентрация формальдегида в воздухе **группового помещения № 2** в точке 1 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - **0,0132 мг/м³** (превышает в 1,3 раза ПДК), на высоте уровня пола 1,5 м - **0,0128 мг/м³** (превышает в 1,3 раза ПДК); в точке 2 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - **0,0119 мг/м³** (превышает в 1,2 раза ПДК), на высоте от уровня пола 1,5 м - **0,0122 мг/м³** (превышает в 1,2 раза ПДК); в точке 3 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - **0,0123 мг/м³** (превышает в 1,2 раза ПДК), что **не соответствуют** гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³; в точке 3 на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,010 мг/м³, фоновый уровень атмосферного воздуха по концентрации формальдегида - < 0,002 мг/м³, что **соответствуют** гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³.

Протокол № 38 от 29.06.2015

- по результатам исследования обнаруженная среднесуточная концентрация формальдегида в воздухе **помещения приемной группы № 3** в точке 1 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0059 мг/м³, на высоте уровня пола 1,5 м - 0,0053 мг/м³; в точке 2 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0064 мг/м³, на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,0071 мг/м³; в точке 3 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0066 мг/м³, на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,005 мг/м³; фоновый уровень атмосферного воздуха по концентрации формальдегида - < 0,002 мг/м³, что **соответствуют** гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³.

Протокол № 39 от 29.06.2015

- по результатам исследования обнаруженная среднесуточная концентрация формальдегида в воздухе **группового помещения № 3** в точке 2 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - **0,0143 мг/м³** (превышает в 1,4 раза ПДК), на высоте от уровня пола 1,5 м - **0,0146 мг/м³** (превышает в 1,5 раза ПДК); в точке 3 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - **0,0155 мг/м³** (превышает в 1,6 раза ПДК), на высоте от уровня пола 1,5 м - **0,0158 мг/м³** (превышает в 1,6 раза ПДК), что **не соответствуют** гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³; в точке 1 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0042 мг/м³, на высоте уровня пола 1,5 м - 0,0035 мг/м³; фоновый уровень атмосферного воздуха по концентрации формальдегида - < 0,002 мг/м³, что **соответствуют** гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - 0,01 мг/м³.

Протокол № 40 от 29.06.2015

- по результатам исследования обнаруженная среднесуточная концентрация формальдегида в воздухе **спальни группы № 3** в точке 1 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0056 мг/м³, на высоте уровня пола 1,5 м - 0,0076 мг/м³; в точке 2 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0069 мг/м³, на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,0062 мг/м³; в точке 3 составляет: на высоте от уровня пола 0,75 м - 0,0081 мг/м³, на высоте от уровня пола 1,5 м - 0,0082 мг/м³; фоновый уровень атмосферного воздуха по

концентрации формальдегида - $< 0,002 \text{ мг/ м}^3$, что соответствуют гигиеническим требованиям, установленным пунктом 541 ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». Предельно допустимые концентрации формальдегида (ПДК) - $0,01 \text{ мг/ м}^3$.

Приложение:

- протокол исследований № 36 от 29.06.2015.
- протокол исследований № 37 от 29.06.2015.
- протокол исследований № 38 от 29.06.2015.
- протокол исследований № 39 от 29.06.2015.
- протокол исследований № 40 от 29.06.2015.

Врач по общей гигиене -



Куликова Л.С.